

إخترنا  
للجندى



# قضية نهر الأردن

عميد (٢٠١) مهديس  
عزالدين فسرّج





# قضية نهر الأردن

عميد (٤٠١) مهندس  
عزالدين فرج



## تمهيد

مشكلة مياه نهر الاردن .. ما هي ؟ .. وما علاقة الدول العربية بها خاصة سوريا ولبنان والأردن ؟ .. وما علاقة الجمهورية العربية المتحدة بها على وجه التخصيص ؟ .. وهل يستطيع العرب ايجاد حل عملي للمشكلة .. وما هي حلول العرب ولماذا رفضوا باقى الحلول ؟ .. وهل هذه الحلول أو المشاريع العربية يمكن انجازها فى مدة قصيرة قبل أن تستغل اسرائيل ماء النهر وهى التى سبقت بعمل مشروع يستهدف امداد النقب بماء الأردن .

... والقانون الدولى .. هل هو فى صفنا .. أم علينا .. والمنطق .. والعرف الجغرافى .. والسوابق الدولية فى مثل هذه المشكلة .. ما هو رأيها فى مشكلة الساعة .

وما هى النتائج التى تترتب على مشروعات اسرائيل ؟ .

وهل للعرب من حلول عاجلة سريعة .. وكيف ستنفذ وهل يمكن أن تؤدى هذه الحلول الى حرب بين العرب واسرائيل ؟

... كل هذا يجرى في الأذهان .. وهذه التساؤلات في حاجة الى عرض مبسط واضح لقصة المياه في نهر الأردن في ماضيها وحاضرها ومستقبلها .. في المشروعات الهندسية التي توالى وتتالى وكانت الغالبية العظمى فيها في صف اسرائيل .. وقبل هذا كله يحسن بنا أن نعرض الموقف العالمى حيال المشكلة من الشرق ومن الغرب .. فنحن جميعا نعلم أن هذه المشكلة ليست الا جزءا من القضية التي شغلت العالم منذ أكثر من عشرين عاما .. هذه القضية التي أصدرت فيها الأمم المتحدة عشرات القرارات التي لم تلتزمها اسرائيل هذه القضية هي قضية فلسطين .

يقول ( ايدن ) في تصريح له عام (٥٥) أن العلاقة بين العرب واسرائيل ليس في الامكان تسويتها ألا اذا شملت هذه التسوية .

أولا - تسوية مشكلة اللاجئين .

ثانيا - تسوية مشاكل الحدود .

ثالثا - تسوية مشكلة مياه الأردن .

ونحن العرب نعتبر مشكلة مياه الأردن جزءا من القضية الكبرى .. قضية فلسطين .

## الشرق والغرب :

وازاء هذه المشكلة بانت طلائع المشاعر الدولية من الشرق ومن الغرب ... فمن الشرق تقول روسيا أن هذا حق طبيعي للعرب والماء ماؤهم ولا يعقل أن يحرموا منه لتشرب منه اسرائيل .

ومن الغرب راحت أمريكا تهدد تارة بالتلميح وتارة بالتصريح .. وأمريكا دائما في صف اسرائيل .. بل أن أمريكا هي خالقة اسرائيل .. ونسيت أمريكا في تلميحاتها وتصريحاتها كل مبادئ القانون الدولي .

## وما رأى القانون الدولي ؟

في عملية استغلال مياه الأنهار الدولية أو الأنهار المشتركة التي تمر في أكثر من دولة للقانون الدولي أربع نظريات مختلفة وبعضها متعارض .

فوجهة النظر الأولى تقول أن كل دولة حرة في الجزء من النهر أو رافد النهر الذي يمر بها تفعل به ما تشاء .. وهذا كما ترى رأى متطرف وقد طبقته أمريكا في علاقتها مع المكسيك عندما كانت هناك مشكلة بينهما حول نهر ( ريو جراند ) واستفادت أمريكا بماء النهر وحدها .. قالت بالنص أنها حرة تفعل ما تشاء ..

وهذا المبدأ استنادا الى قانونيته أو الى اعتباره احدى وجهات النظر في القانون الدولي نستطيع نحن العرب أن نتمسك به ونقول لأمريكا لقد تمسكت به في مشكلة مماثلة .. ومن ثم فإن الأردن وسوريا ولبنان حرة تفعل بنهر الأردن وروافده كما تشاء في حدود هذا المبدأ القانوني .

ووجهة النظر الثانية .. عكس هذه على خط مستقيم فهي تقول انه ليس من حق أية دولة يمر فيها نهر أن تأتي أى عمل يؤثر في جريان ماء النهر ومن ثم فإن الدولة لا سلطان لها على الجزء من النهر الموجود في أراضيها وكذلك باقى الدول في باقى الأجزاء . والسؤال هنا .. لماذا وضعت كل المشاريع الغربية في اعتبارها سحب مياه الروافد من البلاد التي تمر بها وهي سوريا ولبنان والأردن الى اسرائيل وضربت بهذا الرأى الثانى من وجهة نظر القانون عرض الحائط .

أما الرأى الثالث فهو يقول انه يجب أن تكون هناك سلطة مشتركة على النهر من الدول التي يمر بها . وبالتالي فليس من حق أية دولة وحدها أن تتصرف في الجزء الذي يمر بها . وحتى هذا الرأى لم يطبق من جهة اسرائيل .

أما الرأى الرابع فهو يقول انه من اللازم أن يكون هناك حسن جوار بين الدول المشتركة في النهر وبالتالي فإن استعمال المياه عمل • يقدر بقيود .



وحتى هذا الرأي لا تعترف به اسرائيل .

ومن المهم أن نعلم أنه من حقنا أن نطبق الرأي الأول خاصة وأن الدول العربية المعنية ( الأردن - لبنان - سوريا ) تقع في المناطق التي ينبع منها النهر ويسمونها في قوانين الأنهار ( دول النهر العليا ) بينما اسرائيل تقع في الجزء الأسفل للنهر وتسمى في مشكلتنا هذه من وجهة نظر قوانين الأنهار ( دولة من دول النهر السفلى ) .

ولكى نفهم المشكلة من أساسها .. لا بد أن نلم ببعض البيانات الجغرافية عن نهر الأردن وروافده .

#### نهر الأردن :

ينبع نهر الأردن من عدة مصادر في عدة دول عربية وأهم هذه المصادر هي الينابيع الواقعة جنوب جبل الشيخ والتي تخرج منها الفروع الصغيرة وهي نهر برغيت ونهر الحصباني ونهر بانياس \* ونهر برغيت صغير ، ويعطي نهر الأردن في السنة ٣٠ مليون متر مكعب ماء (تصرفه) .

وأما نهر الحاصباني فينبع من لبنان وهو أطول هذه الأنهار وتصرفه ١٥٧ مليون متر مكعب ماء .

وأما نهر بانياس فينبع من سوريا وهو أقصرها وتصرفه أيضا ١٥٧ مليون متر مكعب ماء .

وأما نهر الدان فهو أهمها ويقع كله للأسف في قبضة إسرائيل  
وتصرفه ٢٥٨ مليون متر مكعب ماء .

تلتقى هذه الأنهار الصغيرة وتتجمع وتدخل بحيرة الحولة التي  
تم تجفيفها أخيرا بمعرفة إسرائيل . وبذا تصب هذه الروافد  
الأربعة في نهر الأردن ، (٦٠٢) مليون متر مكعب مجتمعة باستثناء  
ما يؤخذ منها للرعى في المناطق حولها .

وتخرج المياه من منطقة الحولة المرتفعة عن سطح البحر بمقدار  
( ٧٠ مترا ) فوق سطح البحر وتنحدر في مسافة طولها ( ١٧ ) كم  
الى أن تصب في بحيرة طبرية التي ينخفض منسوبها جدا الى ٢١٠  
مترا تحت سطح البحر .

وفي هذه البحيرة تزداد الملوحة الى درجة كبيرة نسبيا كما يزداد  
التبخر فيها الى درجة مريعة اذ يتبخر منها في السنة (٣٠٠) متر  
مكعب من الماء . وتقع طبرية كلها في المنطقة المحتلة وبعد هذا تخرج  
المياه في واد منخفض لمسافة (١٠٤) كم حتى تصب في البحر الميت  
الذي ينخفض عن سطح البحر بمقدار ( ٣٩٢ ) متر . والذي تبلغ  
الملوحة فيه درجة التشبع ويقال أن هذا البحر الميت كان امتدادا  
لخليج العقبة في سابق الأحقاب .

وخلاف هذه الروافد الأربعة التي أشرنا اليها توجد مجموعات  
عديدة أخرى من الروافد الجانبية أهمها اليرموك والزرقاء .

أما اليرموك فإنه يقع بين سوريا والأردن ويعطى نهر الأردن  
حوالى ٤٠. / من مائة . وكمية المياه هذه التى يغذى بها نهر  
الأردن تبلغ (٤٧٠) مليون متر مكعب فى السنة .

أما نهر الزرقاء فواقع كله فى المملكة الأردنية وتصرفه فى  
السنة (٩٢) ألف متر مكعب .

أما متوسط تصرف نهر الأردن كله فهو ١٨٨٠ مليون متر  
مكعب فى السنة .

#### لمحة تاريخية عن نهر الأردن :

من المعروف أن نهر الأردن له فى التاريخ القديم ذكريات  
دينية . وهو الذى هاجر اليه سيدنا ابراهيم عليه السلام من  
العراق . والمفروض عند تقسيم الدول أن تكون الأنهار حدودا  
لها ولكن عند عمل اتفاقية الحدود بين انجلترا وفرنسا بعد الحرب  
العالمية الأولى وضعت بطريقة تجعل جميع المصادر الرئيسية لنهر  
الأردن وكذلك مجرى نهر الأردن كله فى فلسطين . كما أن المثلث  
الواقع بين اليرموك والأردن أصبح وضعه الآن فى يد اسرائيل  
كشوكة عند مصب اليرموك وبالتالي أصبحت هناك أراض محتلة  
تروى من اليرموك ويبلغ مقدارها (١٥) ألف دونم ( أى ١٥ ÷ ٤ =  
حوالى ٤ آلاف فدان . الفدان = ٤ دونم ) .

## أساس المشكلة :

وأساس المشكلة هو في الواقع رغبة اسرائيل في التوسع وتهجير مليونين من المحاربين الجدد الى صحراء النقب بعد تعميرها بالمشروعات الزراعية والصناعية نتيجة تحويل مياه نهر الأردن اليها . فالمعروف ان اسرائيل تستورد ٤٠٪ من المواد الغذائية وهي بهذا الوضع .

وكمية المياه التي تستخدمها اسرائيل هي حوالى مليون وربع مليون متر مكعب والأرض المنزرعة حاليا هي مليونان ومائتا ألف دونم أى حوالى ثلثمائة ألف فدان .

واسرائيل تريد أن تتوسع في الزراعة بحيث تستغل من المياه ما مقداره ( ٢ مليار متر مكعب من الماء ) وكما سبق نجد أن نهر الأردن كله يعطى تصرفا قدره ١٨٨٠ مليون متر مكعب ( أى ١٨٨ مليار متر مكعب ) وهذا لا يعنى انها ستستولى على كل ماء النهر وتحتاج لزيادة بل يعنى أنها تريد أن تستغل أكبر جزء من ماء النهر والباقي تحصل عليه من مصادر أخرى كالآبار والينابيع والأمطار والمجارى المائية الأخرى .

ومن هنا ورغبة في تعمير النقب وتوطين ملايين اليهود المحاربين الجدد تريد اسرائيل أن تستغل مياه النهر بحيث يكون ما تحصل عليه اسرائيل في سنة ١٩٧٠ هو حوالى ٨٠٠ مليون متر مكعب من الماء تروى حوالى ( ٥٤٠ ) ألف دونم أى حوالى ( ١٣٥ ) ألف فدان

ورغم هذه الضوضاء والجلبة التي تقيهما اسرائيل نجد أن ما سيزيد من الأرض يعد بالنسبة لمشروعاتنا الاصلاحية في الجمهورية العربية المتحدة أمرا تافها . فنحن قد استصلحنا في مديرية التحرير وحدها حوالى نصف هذا الكم . والسد العالى سيروى جديدا من الأرض عام ١٩٧٠ - حيث انتهاء المرحلة الأولى - يساوى ثلاثين مرة قدر هذه المساحة .

ونعود فنستعرض قضية المشروعات التي وضعت لاستغلال مياه النهر وهى كما قلنا كانت تستهدف مصلحة اسرائيل وسنجد في عرضها أن الصراع كان مستمرا بين العرب والدول الغريبة أو على الأصح أمريكا واسرائيل .

وسنجد أيضا أن فرقة العرب التى دامت بينهم بصور مختلفة وأن الشقاق والصراع ساعد اسرائيل على أن تمضى في مشروعاتها مستغلة هذا الخلاف الذى لن يؤدى الى عمل مشترك .

ومن هنا نجد أن الدعوة التى وجهها الرئيس جمال عبد الناصر في خطابه التاريخي في بورسعيد واختتمها بقوله « أنا اقترح اجتماع الملوك والرؤساء العرب وحابعت للجامعة العربية لتدعو لهذا الاجتماع في أقرب وقت ممكن ... يجب أن يعالج موضوع نهر الأردن باجتماع يضم أكبر مسئولين في كل بلد من البلاد العربية .. ان القضية ليست صغيرة انها قضية مصير » .

نقول أن هذه الدعوة وما أسفرت عنه من اجتماع لمؤتمر القمة العربي الذي عقد في القاهرة أحدثت ضجة عالمية هزت الكيان الاسرائيلي وراحت أمريكا تتخبط بتصريحاتها فتارة تعلن أنها تؤيد اسرائيل ضد أى اعتداء عليها وتارة تعلن أنها ستستمر مع اسرائيل فى الأبحاث الخاصة بتحويل المياه المالحة الى مياه حلوة .. وتعرج فى تصريحاتها على استغلال الطاقة الذرية .. الخ .. وذلك تحقيقاً لمبدأ كنيدي الذى ذكره كتابه ( استراتيجية السلام ) والذى يقول ( لقد خلقت اسرائيل لتبقى ) ..

وهل أثمر هذا التعلق فى اسرائيل ...!!..

لقد نادى الرجل بأنها خلقت لتبقى .. ونادى الصهيونيون بأنه خلق لكى لا يبقى ومن هنا قتلوه .. كما قتلوا برنادوت وغيره ... ومع ذلك فهي لا تزال طفلهم المدلل لأنها الرقعة التى تفصل بين الوطن العربى وقاعدة الانطلاق التى يرتكزون اليها اذا ما جد فى هذه المنطقة العربية جديد ... ومن هنا لابد من تحديد لمصير هذه الدولة طال الطريق أم قصر .. وما مشكلة نهر الأردن الا جزءا من المشكلة الكبرى فلسطين .. فلسطين التى يقول عنها الرئيس جمال « أبدا لن ننسى فلسطين » .

**خطورة تحويل المياه - وتعمير النقب :**

وخطورة الموقف بالنسبة لنا جميعا واضحة ويمكن تلخيصها فى أن المساحة التى تشغلها النقب الجرداء اذا ما تم امدادها بماء

نهر الأردن بالإضافة الى مشروعات اليهود الأخرى الخاصة بتجميع مياه الآبار وتحويل نهر اليرقون فانها ستصبح منطقة زراعية تستوعب مليونين من اليهود المهاجرين الذين يشترط فيهم الشباب والقدرة على العمل وبمعنى آخر مليونين من المقاتلين على حدودنا بالإضافة الى الثلاثة ملايين الأخرى .

ثم أن الاقتصاد اليهودى سيتحسن بهذه المشروعات متى تم توليد الكهرباء.

وهناك عدة مشاريع أخرى منها مد أنابيب نقل البترول من ميناء ايلات على خليج العقبة الى بئر سبع حيث تنشأ هناك مصفاة لتكرير البترول وبعدها يدفع الى البحر المتوسط .

وقد بدىء فعلا فى المشروع .

وغير ذلك من مشروعات توليد الطاقة الذرية واستغلالها والمشروعات الأخرى التى تستهدف تقليل أهمية قناة السويس بعمل قنوات أخرى تصل البحر الأحمر بالأبيض ويجب ألا تقلل أبدا من أهمية هذه المشروعات التى قد تبدو اليوم خيالية فلقد سبق أن تناقش المهندسون العرب فى مصر عام ١٩٤٧ فى المؤتمر الهندسى الثالث الذى عقد فى دمشق مع اخوانهم المهندسين فى فلسطين حول مشروعات تحويل نهر الأردن وكان رأى الجانب المصرى أن الأمر خطير وأن العرب يجب أن يتنبهوا الى خطورة هذه المشروعات وكان رأى زملائهم المهندسين العرب من فلسطين

وغيرها أن هذه خيالات بعيدة التحقيق لأنها ستكون الملائين ونسوا أن الأمريكان على استعداد لمدا اسرائيل بكل ما تحتاجه لكي تبقى .. وتبقى قوية .

ومن هنا يجب أن نقتل أيضا من أفكار الاسرائيليين الخاصة بتتابع المشروعات واحدا بعد الآخر .. فها قد تحقق اليوم ما نبه اليه المهندسون المصريون عام ١٩٤٧ وما أنكره بعض الزملاء العرب بل وما أنكرته الجامعة العربية نفسها فقد قال أمينها في ذلك الوقت أن هذه المشروعات الخاصة بتحويل نهر الأردن خيال .

ويجب ألا ننسى أن في استطاعة العلم الهندسي أن يصنع المعجزات بل أن هناك عددا من المشروعات التي تبدو خيالية قد فكر فيها العلم الهندسي منها مثلا توصيل أسبانيا بشمال أفريقيا بطريق ...

ونعود الى أصل الموضوع فتتابع أيضا سرد المضار التي تتوالى على العالم العربي من هذه المشروعات .

فبالنسبة للبنان نجد أن هناك في حوض الحصاني (٣٥) ألف دونم تحتاج الى (٣٥) ألف مليون متر مكعب ماء .

وفي سوريا نجد أن هناك أيضا أراض تحتاج الى الري هي بالاختصار كالآتي : (٢٠) ألف دونم تحتاج الى ٢٠ مليون متر مكعب ماء واقعة في حوض نهو البانياس .



— وفي حوض اليرموك يوجد لسوريا (٦٨) ألف دونم تحتاج الى ٨٠ مليون متر مكعب ماء — كذلك يوجد (٤٠) ألف دونم في البطيحة شمال شرق طبرية تحتاج الى ٤٠ مليون متر مكعب ماء. وبالجملة يمكن القول أن هناك في سوريا حوالى (١٢٨) ألف دونم أى حوالى (٣٠) ألف فدان تحتاج لماء .  
— وفي الأردن كذلك آلاف الأفدنة .

كل هذه الأرض تجاهلتها مشروعات الغرب وأغدقت الماء على اسرائيل وأهملت الأرض في حوض الحصباني بلبنان والأرض في حوض البانياس واليرموك بسوريا أى أهملت رى (٣٠) ألف فدان تعطى هذه المياه لاسرائيل على النحو الذى سنذكره في مشروعاتهم من أجل تعمير النقب .

وتعمير النقب في نظر اسرائيل هو ( معركة بقاء اسرائيل ) فالنقب بالاضافة الى ما سيحققه تعميره من فوائد عسكرية واقتصادية لاسرائيل نجده أيضا سيتصل في امتداده بالبحر الأحمر عند خليج العقبة الذى يعد منفذا هامالاسرائيل الى آسيا وأفريقيا. ومن هنا كان اهتمام اسرائيل بميناء ايلات على خليج العقبة وكان مشروعا الذى تأمل أن تنفذه والخاص بمد أنابيب بترول من ايلات الى ميناء أسدود على البحر الأبيض ف يتم بذلك توصيل البترول والاستغناء عن قناة السويس . وبقاء اسرائيل في العقبة يعد نقطة فصل بين مصر والسعودية والأردن. هذا في الوقت الذى

يعد فيه خليج العقبة من اختصاص مصر والسعودية ويمكن القول  
والأردن .

وهكذا تتعدد أطماع إسرائيل في التوسع من الفرات الى  
النيل في الفصل بين الدول العربية في توطيد مركزها الاقتصادي  
والعسكري لتبقى أبدا ودائما شوكة في جنب الأمة العربية  
تساندها أمريكا أولا ثم الاستعمار الغربي كله ثانيا .

وبالجملة يمكننا أن نلخص الفوائد التي تعود على إسرائيل من  
تحويل مياه نهر الأردن الى النقب فيما يلي :

١ - زيادة رقتها الزراعية وزيادة الانتاج الزراعى الى ثلاثة  
أضعاف ما كان عليه عام ١٩٥٢ علما بأنها تستورد الآن ٤٠٪ من  
موادها الغذائية .

٢ - تعتبر منطقة النقب التى تبلغ مساحتها (١٣) مليون دونم  
أى نصف مساحة الأرض المحتلة كافية لتوطين ما يقرب من مليونى  
مقاتل على حدودنا فاليهود يرون أن النقب ملاصق للجمهورية  
العربية المتحدة وأن بقاءه فراغا هكذا يساعد الجمهورية العربية  
في حالة قيامها باشتباكات مع إسرائيل اذ باختراقها للنقب بسرعة  
يمكنها أن تواجه الحشود اليهودية مباشرة في يافا ويير سبع  
والقدس ومن هنا يهتم العسكريون الاسرائيليون بضرورة تعمير

النقب وحشد ملايين من الجنود بها يمكنهم أن يقفوا في وجه الجمهورية العربية بل ويناوشوها بصفة دائمة كي يشغلوها عن متابعة ثورتها الاقتصادية والاجتماعية وليعرفوا امكانياتها الاقتصادية الضخمة التي تقلقهم دائما .

وبهذا تنتهى قصة فلسطين بدلا من انتهاء قصة الصهيونية بها كما يقول بن جوريون في كتابه « ان اسرائيل اذا لم تستطيع أن تستغل صحراء النقب التي تشكل نصف مساحتها فان هذه الصحراء سترسم النهاية الواضحة لاسرائيل » .

وليس لأطماع اليهود نهاية فالماء مشكلة المشاكل في فلسطين، ولو نظرنا الى خريطة فلسطين نجد ان معظم مصادر المياه فيها في الشمال الشرقي منها وفي سوريا ولبنان . أما الأقسام الوسطى والجنوبية خاصة صحراء النقب فهي محرومة من الماء بوجه عام عدا قسم ضئيل منها كساحل يافا - غزة والمنطقة الوسطى يجرى بها مياه نهر العوجة الذى يصب شمال تل أبيب .

ولذا نجد أن في بدء هجرة اليهود الى فلسطين كان تركيزهم على الجزء الشمالى الشرقى حتى يكونوا قريبين من مصادر المياه ولذا فان أقدم مستعمراتهم أنشئ في هذه المناطق ...

وكانت السيطرة على المياه هى شغلهم الدائم فقد استطاعوا عام ( ١٩٢٦ ) أن يحصلوا من الحكومة البريطانية على امتياز لمدة سبعين عاما لاستغلال نهر الأردن واليرموك وإثارة فلسطين

بالكهرباء وهذا المشروع يعسرف بمشروع ( روتنبرج ) كذلك حصلوا أيضا على امتياز لاستغلال نهر العوجة بالقرب من يافا كما استطاعوا شراء امتياز الحولة قبل الحرب العالمية الثانية . وكانوا يطلبون من بريطانيا أيضا أن يضم اليهم جنوب لبنان حيث نهر الليطاني في نظير ولائهم المطلق ومعاونتهم لبريطانيا . ولكن بريطانيا التي كان يسعدها هذا بلا شك لم تتمكن من تحقيق هذه الرغبة واليوم تحاول اسرائيل أن تسرق نهر الأردن من منابعه .

٣ - أحياء ميناء ايلات وتثبيت أقدامها في العقبة كفاضلين الدول العربية و احياء مشروعات مد الأنابيب البترولية من ايلات الى البحر الأبيض لتحطم قناة السويس .

٤ - زيادة طاقتها الكهربائية بالمشروعات الكهربائية المتعددة التي ستقيمها بعد تحويل مياه نهر الأردن .

### خطة اسرائيل في رى اراضيها :

قسم المهندسون الامريكيون اسرائيل ( فلسطين المحتلة ) من ناحية المصادر المائية إلى ثلاث مناطق :

✳ المنطقة الشمالية وبها فائض من الماء أكثر من حاجتها .

✳ المنطقة الوسطى مأوها يكفيها .

✱ المنطقة الجنوبية (النقب) وهي صحراء في حاجة الى الماء لأنها تعاني قحطاً شديداً فيه ومن هنا نشأ التفكير في نقل مياه الأنهر والينابيع والفيضانات من الشمال الى الجنوب. وقد أتمت اسرائيل فعلاً بعض المشروعات الثانوية التي تعد جزءاً من مشروع الري الكبير وهذه المشروعات الثانوية خاصة باستغلال موارد المياه الجوفية والينابيع والأمطار والسيول . وبقي لها الأنهار ومن هنا نشأت مشكلة نهر الأردن وبرزت الى الوجود مشروعات شتى .



# مشروعات التحويل

- ١ - مشروع ايونييز \*
- ٢ - مشروع لودر ملك \*
- ٣ - مشروع هايز \*
- ٤ - مشروع بنجر \*
- ٥ - مشروع جونسون \*
- ٦ - مشروع اسرائيل او  
مشروع كوتون \*
- ٧ - المشروع العربى \*







لكى تفهم هذه المشروعات يجب أن نوضح ثلاث نقاط :

✽ النقطة الأولى : أن أساس التفكير الغربى الذى يستهدف صالح اسرائيل هو اما الاستيلاء على مياه الروافد الشمالية ( الحاصبانى - الدانى - البانياس ) واخراجها بواسطة ترع ومشروعات مختلفة لتروى الجزء المحتل . وفى هذا اجحاف كبير اذ كيف تخرج مياه هذه الروافد من أرضها وهى كما أسلفنا محتاجة اليها فى لبنان وسوريا - لكى تروى بها اسرائيل ؟ واما اعتبار بحيرة طبرية وهى الواقعة فى اسرائيل كما نعلم خزاناً للمياه تحول اليها مياه نهر اليرموك ثم منها توزع المياه أى لتكون حصبة العرب من المياه فى قبضة اسرائيل تمنعها عنهم عندما تريد وتمدهم بها عندما تريد وهى الدولة التى انطبعت على كل ألوان الخسة والنذالة والغدر .

واما بالجمع بين الفكرتين أى بين اخراج مياه الروافد الشمالية غربا الى الجزء الساحلى تمهيدا لمدها جنوبا الى النقب - وبين جعل طبرية كخزان للمياه توزع منه النعم طبقا لرغبة اسرائيل .

✽ النقطة الثانية : هى ان تفكير مشروعات الدول العريضة ينحصر فى مفهوم المنطق وهو أن ارض هذه الدول تروى أولا خاصة وهى دول النهر العليا ثم يعطى الفائض لاسرائيل .

✽ النقطة الثالثة : هى مسألة ملوحة المياه وهى هامة لكى تفهم المشروعات المختلفة فكما سبق أن ذكرنا نجد أن بحيرة طبرية

شديدة الملوحة نسبيا ولا يفوقها ملوحة الا البحر الميت الذي تبلغ الملوحة فيه درجة التشبع .

ولن شاء المزيد نحب ان نوضح هذه الحقيقة بالارقام فدرجة الملوحة في بحيرة طبرية بالاصطلاح العلمى تبلغ (٣٠٠) جزء في المليون بينما درجة الملوحة التى تحملها الزراعة لا يجب ان تزيد على (١٧٠) جزء في المليون .

ومن هنا فان تحويل مياه اليرموك الذى لا تزيد ملوحته عن (٨٨) جزء في المليون الى بحيرة طبرية الملحة الواقعة في الأرض الاسرائيلية يعد في منتهى الاجحاف اذ كيف يترك ماء اليرموك عذبا ومستساغا ولا يروى به الا بعد تحويله الى طبرية وزيادة ملوحته !

كذلك قد يثار في المناقشات أن مشروعات الدول العربية وهى كما سنرى فيما بعد عبارة عن حجز مياه الروافد لرى الأرض العربية أولا .. قد يقال ان هذا هذا العمل من شأنه منع المياه العذبة من ان تصب في نهر الأردن وبالتالي تزداد ملوحته الى درجة خطيرة تهدد بضياح كل مشروعات اسرائيل واحلامها . والرد على ذلك ان نفس مشروعات الذين يسايرون اسرائيل في ركبها تستهدف تحويل مياه هذه الروافد خاصة الشمالية الى أرض فلسطين المحتلة (اسرائيل) قبل أن تصب في الأردن الأمر الذى يؤدي الى نفس النتيجة .

وبعد هذا ماهى هذه المشروعات ..

## ١ - مشروع أيونيدز :

أوعزت الحكومة البريطانية عام ١٩٣٨ إلى مسنر ( أيونيدز ) الذي كان يعمل بحكومة الأردن كمدير للتنمية والتطور بها - بدراسة إمكانيات نهر الأردن المائية .

وكان هذا أول مشروع يفكر في نهر الأردن وواديه وكانت خلاصة المشروع ان الأرض التي تصلح للزراعة هي المنطقة التي تقع بين بحيرة طبرية والبحر الميت شرقي نهر الأردن ويتم ريها بتحويل مياه نهر اليرموك من عند اتصاله بنهر الأردن بعمل قناة تسير جنوبا موازية لنهر الأردن إلى الضفة الغربية حيث تعمل قناة أخرى .

وكان بديها ان دارس المشروع لم يكن متحيزا فناء المشروع يرمى إلى رى الأرض الأردنية ومن ثم كان نصيب هذا المشروع الاهمال بطبيعة الحال .

## ٢ - مشروع لودر ملك :

وكنتيجة لعطف الحكومة الامريكية الدائم على المنظمات الصهيونية ارسلت أمريكا عام ١٩٣٨ الدكتور ( لودر ملك ) خير مقاومة انهيار التربة الى فلسطين لكي يدرس للمنظمات الصهيونية هناك اسباب انهيار التربة وعواملها في فلسطين . وقام لودر ملك خلال دراسته هذه بدراسة الامكانيات المائية لنهر الأردن وخرج بفكرة مشروعه المعروف باسمه وتتلخص نقاط المشروع فيما يلي :

١ - تحويل مياه نهر الاردن العلوى من حوضه الطبيعى الى المنطقة الساحلية ثم محاولة نقله الى النقب وبمعنى اوضح منع الانهار التى تمتد الاردن وهى الحاصباني والداني والبناس من صب مائها في الأردن بعمل سدود تحجز مياهها ثم تخرج في ترع تتجه غربا الى السهل الساحلى بفلسطين لتمد الى النقب فيما بعد .

## ٢ - تخفيف الحولة .

٣ - مد قناة بين البحر الأبيض والبحر الميت الذي ينخفض منسوبه عن سطح البحر بحوالى ٣٩٢ مترا وهذه القناة يبلغ طولها ٢٥ ميلا وتنحدر فيها المياه من البحر الأبيض الى الميت فتولد الكهرباء .

وفي عام ١٩٤٤ أخرج دكتور لودر ملك كتابه المعروف باسم (فلسطين أرض الميعاد) وفيه ذكر هذه التوصيات •

### ٣ - مشروع هايز :

وكان طبيعيا ان تتلقف الدوائر الصهيونية توصيات دكتور لودر ملك وتحوله الى مشروع هندسى وفعلا لم يكن هذا التقرير يظهر حتى عهدت الوكالة الصهيونية الى المهندس جيمس هايز بدراسة هذا المشروع وتقدير الامكانيات الاقتصادية له . فحول مستر هايز توصيات لودر ملك الى مشروع وزاد عليها بعض التفاصيل منها جعل بحيرة طبرية كخزان تحول اليها مياه اليرموك ومنها تخرج قناة احدها لرى أرض الضفة الشرقية للنهر والأخرى لرى أرض الضفة الغربية .

وكان واضحا للعرب أن مشروع لودر ملك الذى حوله هايز الى مشروع هندسى وزاد عليه فى التفاصيل ، لم يكن كلاهما سوى نغمة اسرائيلية تستهدف الاستيلاء على مياه الأردن .

وكان طبيعيا اذن ، أن يفكر العرب في مشروع مضاد ..  
وحتى هذا الحين لم يكن هناك كما أسلفنا سوى  
المشروع الأول الذي قدمه ايونيدز والذي كان معقولا في  
صف العرب . ومن هنا طلبت حكومة الأردن من مؤسسة  
الاستشارات الهندسية ( مردوك ماكدونالد وشركاه ) بتطوير  
مشروع ( ايونيدز ) كرد على مشروع اليهود ... ( لودر ملك -  
هايز ) وقد افترض ماكدونالد ان العرب والاسرائيليين قد  
يتصالحان ومن ثم وضع مشروعه عام ١٩٥١ الذي يقوم على رى  
الأراضى على جانبي نهر الأردن شرقا وغربا ( بدلا منها شرقا  
كما اقترح ايونيدز ) في الجزء بين بحيرة طبرية والبحر الميت .  
وافترض ماكدونالد أن اليهود والعرب قد يتصالحان فأوصى بأن  
تكون طبرية خزاناً للطرفين .

بهذا أصبح هناك جبهتان من المشروع .

جبهة المشروعات الاسرائيلية ( لودر ملك - هايز ) .

وجبهة المشروعات العربية ( ايونيدز - ماكدونالد ) .

والفرق بينهما جوهري .

فالأولى ترمى الى نقل مياه الروافد الى السهل الساحلى ثم  
الى صحراء النقب .

والثانية ترمى الى رى وادى نهر الأردن فقط .

وفكرة المشروعات العربية قانونية أما الاسرائيلية  
فغير قانونية ذلك لأن تحويل المياه خارج حوض النهر مهما كانت  
الأسباب عمل لم يوافق عليه مؤتمر رابطة القانون الدولي في  
نيويورك عام ١٩٥٨ . وحوض النهر كما هو معروف يشمل  
الوحدة الجغرافية التي تشغل جريان مياهه .



## ٤ - مشروع بنجر :

وكان من موظفي النقطة الرابعة بالأردن مهندس أمريكي اسمه (مليز بنجر) تقدم بمشروع الى حكومة الأردن وكان هذا المشروع في صالح العرب فلم تكذب اسرائيل تعلم بتفاصيل المشروع حتى سعت الى نقله من النقطة الرابعة وتم لها ما ارادت وكان هذا المشروع يشتمل على النقط الآتية :

١ - عمل سد على نهر اليرموك عند منطقة (المقارن) ولذا يسمى احيانا بسد المقارن يحتجز مياه اليرموك .

٢ - وعند (العديسة) الواقعة تقريبا بالقرب من تلاقي اليرموك بالأردن يعمل محول يحول مياه الاردن الى الجنوب في قناة تحفر موازية لنهر الأردن اسمها قناة الغور الشرقي وتتجه هذه القناة جنوبا لتروى الأراضي الواقعة شرقي نهر الأردن حتى البحر الميت جنوبا .

ثم تعمل سيفون تنقل المياه الى الضفة الغربية حيث تنشأ قناة أخرى توازي نهر الأردن وتمتد حتى البحر الميت وتسمى بقناة الغور الغربى ووظيفة السيفون نقل المياه من قناة الغور الشرقى الى قناة الغور الغربى وكلتاها من نهر اليرموك وبهذا تروى أيضا أرض الضفة الغربية للنهر .

٣ - يشتمل المشروع أيضا على تفصيلات بخصوص انشاء محطات كهربائية فى مناطق مختلفة . والمهم ان نلاحظ ان هذا المشروع فى صالح العرب تماما ، فالقناة التى تسمى بقناة الغور الشرقى تبدأ من العدسية على اليرموك جنوبا ولا تتصل شمالا بطبرية كما كان يريد اليهود - كذلك قناة الغور الغربى تبدأ من نقطة تبعد ٣٠ كيلو مترا جنوب العدسية وتمتد حتى البحر الميت فهى الأخرى لا تتصل بطبرية التى يطمع اليهود فى كل مشروعاتهم فى جعلها هى الخزان - وليس لديهم مانع من تنفيذ فكرة بنجر بشرط أن تمتد القناتان الى طبرية أى يصب نهر اليرموك فى طبرية ومن طبرية تأخذ القناتان الماء الذى زادت ملوحته وبالكم الذى تريده اسرائيل وهذه عجيبة سنقرؤها عندما نذكر مشروع جونسون فيما بعد الذى بنى جزء منه على هذه الفكرة اليهودية . وكان هذا مشروع بنجر •

وفي نفس الوقت كانت الحكومة الأردنية قد طلبت  
من شركتي (بيكروهارزا) الأمريكيتين مشروعاً آخر فقدماتنا  
مشروعاً مماثلاً لمشروع بنجر مع تحويل فائض المياه  
إلى طبرية وليس كل المياه إلى طبرية كما يحلم اليهود وكما فكر  
مشروع جونسون \*

## ••••• وجاء مشروع جونسون المضلل •••••

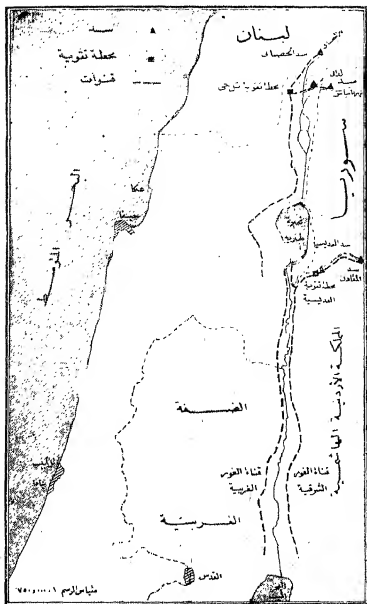
- \* مشروع فاجر مضلل يرمى الى سحب مياه الروافد العليا الى اسرائيل والروافد السفلى كاليرموك تحول مياهها الى طبرة مخزان في يد اسرائيل .
- \* كل ما في المشروع لصالح اسرائيل لهذا نبذه المهندسون العرب ورفضوه وتقدموا بمشروعهم .
- \* مشروع جونسون وضعته مؤسسة تشارلز مين وحمله جونسون مبعوث ايزنهاور الى العرب فسمى باسمه ويسمى احيانا بالمشروع الموحد .

## ٥ - مشروع جونسون

وخلال هذا وفي سنة ١٩٥١ لم ينتظر اليهود مشروعا أو قرارا انما بدءوا فعلا في احدى خطوات تحويل الأردن فجففوا بحيرة الحولة واتهموا من تجفيفها في اكتوبر ١٩٥٨ . وبتجفيفها زادوا مساحة الأرض .

وفي نهاية عام ١٩٥٣ طلبت ( وكالة اغاثة اللاجئين ) عمل دراسة لوادي نهر الأردن لامكان توطيد اللاجئين فيه وقامت مؤسسة ( تشارلز مين ) الامريكية بهذه الدراسة . وأتمت المؤسسة هذا المشروع الذي حمله الى الدول العربية مبعوث الرئيس ايزنهاور وهو مستر ( اريك جونسون ) وسمى المشروع باسمه . واحيانا يسمونه المشروع الموحد بالنسبة الى أنه ينظر للنهر كله كوحدة ولذا اشتمل المشروع على

# مشروع جودسون



نقاط بالنسبة للجزء العلوى من نهر الاردن ونقاط بالنسبة للجزء السفلى منه على غير ما ذكر فى المشروعات السابقة .

فبالنسبة للجزء العلوى من النهر اقترح المشروع ما يقرب من فكرة ( لودرملك - هايز ) أى تحويل مياه الحاصباني والداني وبانياس غربا الى السهل الساحلى مع انشاء سد على الحاصباني تخزين مياهه لصالح اسرائيل .

وبالنسبة للجزء السفلى من النهر اقترح عمل ترعة الغور الشرقية بشرط أن يذهب فرع منها الى طبرية أما الغور الغربية فتأخذ مياهها من طبرية وتحول مياه اليرموك الى الغور الشرقية لرى الأرض من بحيرة طبرية والبحر الميت .

مع انشاء سد المقارن على اليرموك بحيث يخزن ٧٢ مليون متر مكعب ( سنجد أن المشروع العربى اقترح أن يخزن هذا السد ٤٠٠ مليون متر مكعب ) .

والموافقة على تجفيف الحولة :

وانشاء ما يلزم من محطات كهرباء وسدود مما لا داعى لتفصيله هنا .

وهذا المشروع يكفل رى ما يلى :

( وقارن هذه الأرقام بالمشروع العربى فيما بعد )

- اسرائيل تروى ٤١٦ ألف دونم ( وهى فى الحقيقة ٤٣٨

ألف لأن هناك ٧ آلاف دونم تروى لاسرائيل في الحولة العليا .  
( ١٥ ) ألف دونم في مثلث اليرموك . حاول المشروع تجاهلها  
وعدم ذكرها ) .

- الأردن تروى ( ٤٩٠ ) ألف دونم .

- سوريا تروى ( ٣٠ ) ألف دونم .

ولكى تتصور معنى هذا الكلام نذكر كمية المياه المخصصة  
للدول العربية ( الأردن وسوريا ) فنجد أنها تساوى ٨١٩ مليون  
متر مكعب فقط بينما الكميات التي تتدفق من الروافد العربية  
تصل الى ١٠٥٧ مليون متر مكعب .

وعندما عرض هذا المشروع على الدول العربية رفضته  
واتقده ولم تكتف بهذا بل وضعت مشروعا عربيا حتى لا يقال  
ان الحكومات العربية وقفت موقفا سلبيا .

وكان نقاد المهندسين العرب للمشروع مبنى أساسا  
على النقاط التالية :

✱ أهمل مشروع جونسون الحدود السياسية تماما وتنتج عن  
هذا الاهمال ما يلي :

- لبنان لن تستفيد من هذا المشروع شيئا مع أن نهر  
الخصباني واقع في أراضيها وجعل السد الذي ينشأ على  
الخصباني يخزن مياهه لصالح اسرائيل بينما يوجد ٣٥ ألف



دونم كما سبق أن ذكرنا في حوض الحصباني وفي الأرض اللبنانية تحتاج الى رى . فكيف نعد الحصباني لتؤخذ مياهه الى اسرائيل وفي حوضه بلينان ٣٥ ألف دونم في أشد الحاجة الى مائه .

\* فكرة المشروع في تخزين المياه في طبرية أساسا تهدف كما قلنا الى أن تكون المياه العربية التي ستندفق في الثور الشرقية والعربية تحت رحمة اسرائيل بالإضافة الى أنها ستزداد ملوحة كما قلنا من قبل .

\* كميات المياه القليلة التي سيعطيها للدول العربية وهي كما سبق ٨١٩ مليون متر مكعب فقط بينما الروافد العربية تمد النهر بمقدار ١٠٥٧ مليون متر مكعب .

\* رأينا كيف غلط المشروع في بياناته عندما ذكر أنه لن يروى من اسرائيل الا ٤١٦ ألف دونم بينما هي ٤٣٨ ألف دونم .

\* ذكرنا ان في حوض البانياس ( ٢٠ ) ألف دونم صالحة للزراعة وتحتاج الى ماء البانياس في الوقت الذي يأخذ المشروع مياهه ليخرجها من حوضه الى اسرائيل ويحرم منها الأرض التي تقع على جانب النهر في الأرض السورية .

\* قلنا ان بحوض اليرموك ( ٦٨ ) ألف دونم صالحة للزراعة في سوريا والمشروع لم يعط ماء يكفى الا لرى ( ٣٠ ) ألف دونم أى حرم باقى الأرض كى يأخذ المياه لاسرائيل .

\* تناسى رى الأرض السورية بالبطيحة ومقدارها كما عرضنا  
٤٠ ألف دونم «واقعة شمال شرق طبرية» .

\* لم يسمح فى الأرض الا برى (٤٩٠) الف دونم بينما هناك  
مساحات أخرى كبيرة تحتاج لماء .

\* استمرار المشروع فى مغالطته ، فلم يذكر انه سيمد التربة التى  
تحويل مياه الحصباني والداني والبايناس الى السهل الساحلى  
غربا تمهيدا لمدها الى النقب بل تجاهل كلمة النقب تماما وهى  
ليست فى حاجة الى ذكر فى الواقع لأن الجزء الغربى الذى  
ستمند اليه التربة التى طولها (١٢٠) كم حاملة مياه الحصباني  
والداني والبايناس ، هذا الجزء زاخر بالآبار وليس فى حاجة الى  
هذه المياه اذا فالمقصود من توصيل المياه الى هذه المنطقة هو  
التمهيد لمدها فيما بعد الى النقب . سواء ذكر هذا صراحة أم  
لم يذكر .

\* سيترتب على تحويل الحصباني والداني والبائيناس تقليل  
وصول المياه الحلوة الى طبرية وبالتالي زيادة ملوحة طبرية .

\* ان فكرة تخزين المياه فى طبرية غير مقبولة فهى سترفع ملوحة  
المياه الحلوة علاوة على أن ما يتبخر منها من المياه كمية  
كبيرة فى السنة تبلغ ٣٠٠ مليون متر مكعب فمعنى التخزين  
فيها تعرض المياه الى التبخير بالإضافة الى زيادة ملوحتها .

يضاف الى هذا أيضا ان التخزين سيزيد كمية الماء بها فستعتمها ( ٥٣٣ ) مليون متر مكعب ومشروع جونسون يرغب في تخزين ٨٣٠ مليون متر مكعب، فهذه الزيادة بعد ما يتبخر ستضيع خلف البحيرة وترفع منسوب الماء فيها حوالي مترين مما يخشى معه على عمر الآثار الدينية حولها .

✽ عند وضع تكاليف المشروع غالت في الارقام بما يوحى بأن التخزين عند نهر اليرموك باهظ التكاليف بينما هو رخيص جدا في طبرية . كما يقلل من تكاليف التربة التي تحول مياه الحصباني والداني والبايناس الى اسرائيل كي يغرى باتمام المشروع عندما تبلغ تكاليفه الاجمالية حدا معقولا .

✽ لو نظرنا الى مشروع ( جونسون ) او المشروع ( الموحد ) أو مشروع ( ميمز ) على الأصح من ناحية التنفيذ نجد أن المراحل الأولى منه كلها في صف اسرائيل أى لمنفعة اسرائيل ولن تستفيد الدول العربية الا في المرحلتين الثانية والثالثة .

وكان غريبا أن تؤخذ مياه الدول العربية وتسرق من ارضها لصالح اسرائيل وما يتعطف به المشروع الفاجر للدول العربية يأتي حتى في المرحلة الثانية والثالثة .

كانت هذه هي عيوب المشروع الذي تبرعت الحكومة الامريكية بتجهيز الاعتمادات اللازمة له .. استعرضها الجانب العربي وأصر على النقاط التالية :

١ - أن يكون التخزين على اليرموك لا يقل عن (٣٠٠) مليون متر مكعب عند السد وليس (٧٢) مليون متر مكعب كما يخطط المشروع .

( ملحوظة : المشروع العربى جعل السد عند المقارن يخزن ٤٠٠ مليون متر مكعب ) .

٢ - عدم تحويل مياه اليرموك الى طبرية الا ما يزيد عن كمية التخزين السابقة .

٣ - تكون حصة الاردن بالاضافة الى مياه اليرموك وماياتيها من الوديان والآبار بمقدار ٢٠٠ مليون متر مكعب حتى يصبح مجموع المياه التى تحصل عليها الأردن ٩٦٠ مليون متر مكعب .  
ولهذا توقفت المباحثات .

ثم عادت فاستؤنفت في بيروت ، ثم عادت فاستؤنفت في القاهرة في اجتماع القاهرة في اكتوبر ١٩٥٥ وكان من نتيجة هذه الاجتماعات ان حصل تقارب بعض الشئ واستقرت المباحثات في الشكل التالى :

\* أن يبنى السد على نهر الحصباني في أرض لبنان ليمسكن لبنان من استغلال ٣٥ مليون متر مكعب حتى تستطيع أن تروى الأرض التى تبلغ مساحتها ٣٥ ألف دونم كما ذكرنا . وهذا لم يكن فى تخطيط مشروع جونسون ، بل كان

التخطيط أن يعمل السد لصالح إسرائيل متجاهلاً رى الـ ٣٥ ألف دونم ، واتفق الطرفان على هذا ووافقا .

✽ بالنسبة لسد المقارن على نهر اليرموك والذي كان مشروع جونسون يرى أن التخزين فيه ( ٧٢ ) ألف متر مكعب فقط بينما يرى الجانب العربى أن يكون الخزان سعة (٤٠٠) ألف متر مكعب، ووفق على أن يعمل حساب المشروع ليخزن ٣٠٠ مليون متر مكعب ويمكن للعرب زيادة ارتفاعه على حسابهم مستقبلاً وليس على حساب المشروع لتزيد سعته الى ٤٠٠ مليون متر مكعب .

✽ بالنسبة للتخزين في طبرية كان مشروع جونسون يرى أن يتم كل التخزين في طبرية فوافق على أن يخزن الفائض فقط في طبرية ورأى الجانب العربى عدم التخزين بتاتا في طبرية .

✽ السد الذى سينشأ عند العدسية عند تلاقى اليرموك بنهر الأردن كان مشروع ( جونسون ) يرى أن يعمل بحيث يمكن تحويل الماء الى قناة الغور الشرقية كما يمكن تحويل الماء الى طبرية ويرى الجانب العربى ان يعمل بحيث يحول الماء الى قناة الغور الشرقية فقط دون التقييد بإمكان تحويل الماء الى طبرية .

✽ كما عدلت حصة المياه التي تؤخذ للبلاد العربية .

✽ اما من ناحية التنفيذ فكان الجانب العربي يرى أن تبدأ بالمراحل التي تفيد البلاد العربية وليس بالمراحل التي تفيد اسرائيل .

✽ وأخيرا رأى الجانب العربي أن يوضع مشروع آخر على أساس لا تهمل فيه الحدود السياسية بحيث يكفل لكل دولة الانتفاع برى الأراضى الواقعة فيها والتي هى فى مناطق الينابيع وأحواض النهر دون مساومة مع توليد القوى الكهربائية اللازمة من هذه الاستفادة .

ومن هنا كان لابد من تعديل جذرى لمشروع جونسون . وبهذا تحددت الخطوط الرئيسية للمشروع العربى . واتضح رفض العرب لمشروع جونسون كما رفضته اسرائيل فى صورته المعدلة وقدمت هى الأخرى مشروعا .. اسمه مشروع اسرائيل أو مشروع كوتون فى مايو عام ١٩٥٤ .

## ٦ - مشروع كوتون:

وهذا المشروع يدخل في القضية نهرا جديدا هو نهر الليطاني الذي يجري في لبنان ويسير موازيا نهر الحصباني على مسافة ( ٤٠ ) كم منه وهذا النهر لا دخل له بنهر الأردن ولا يصب فيه ولا علاقة له به انما هو جشع اسرائيل تريد ان تحاسب الدول العربية على كل قطرة من ماء تجري فيها كانما اعطيت حق الوصاية عليها .

وتقول اسرائيل ان فائض نهر الليطاني يجب أن يدخل في الحساب على أنه من موارد نهر الأردن وبهذا تقل حصة لبنان من نهر الحصباني الذي يصب في الأردن .

ورفض العرب طبعاً هذا السخف المتزايد كما رفض اليهود المشروع العربي واعتبروه مبنياً على أسس سياسية وليس على أسس هندسية شأنها في مغالطة كل شيء وراحت تقدم مقترحات جديدة تقول فيها عجباً :

\* تقول ان الاشراف على نهر الأردن يبقى مسئولية اسرائيل  
وهي كفيلة باعطاء لبنان وسوريا الأولوية في حصتها ...  
( يا سبحان الله ) .

\* يكون الاشراف على اليرموك من اختصاص الاردن ..  
( شكرا )

\* يبني خزان على اليرموك ويخزن فائض المياه في طبرية .  
( مرة أخرى مشكلة التخزين في طبرية وتشرف اسرائيل  
على طبرية ) .





# المشروع العرني

- \* مشروع عادل مبني على كافة الأوضاع القانونية والجغرافية .
- \* مشروع يؤكد احقية العرب أولا في مانههم





## الخطوط الرئيسية للمشروع العربي :

وضع المشروع العربي بمعرفة اللجنة العربية الفنية على اساس استغلال موارد المياه بحوض نهر الأردن وروافده دون اغفال الحدود السياسية بين هذه البلاد وبذا يمكن لكل دولة ضمن حدودها ان تنتفع برى الأرض الصالحة للزراعة الموجودة فعلا فى مناطق هذه المنابع . مع الاستفادة بما يمكن توليده من طاقة كهربائية . ومن ثم كانت الخطوط الرئيسية للمشروع العربى تشتمل على ما يأتى :

أولا - استغلال مياه اليرموك لأغراض الري وتوليد القوى الكهربائية .

ثانيا - كذلك استغلال الروافد شمال طبرية وهى الحصبانى والبناس والدانى ( والبرغيث ) فى اغراض الري وتوليد القوى الكهربائية .

ثالثا - كذلك استغلال الروافد جنوب طبرية لنفس الأغراض .

رابعا - الاستفادة بمياه الوديان والآبار .

وجاء المشروع الموضوع على هذه الأسس الأربعة كما يلى:-

أولا

استغلال مياه اليرموك :

١ - يكون استغلال مياه اليرموك بتخزينها في حوض النهر وليس في طبرية ليستفيد بها الأردن وسوريا ، ورفض مبدأ التخزين في طبرية للأسباب التي سبق ان اوردناها والتي يمكن تلخيصها ثانية فيما يلي :

- ان طبرية واقعة كلها في اسرائيل وبالتالي يصبح امداد قناة الغور الشرقية والغربية بالماء تحت رحمة اسرائيل .

- الملوحة الشديدة لبحيرة طبرية مما يجعل مياه اليرموك العذبة تزداد ملوحة اذا خزنت فيها وبالأرقام ملوحة طبرية ٣٠٠ جزء في المليون وملوحة اليرموك ٨٨ جزء في المليون .

- معدل التبخر في طبرية كبير اذ يتبخر منها ٣٠٠ مليون متر مكعب في السنة بينما لا يتبخر من اليرموك سوى ١٥ مليون متر مكعب في السنة في حالة تخزين المياه فيه بسد المقارن ( أو سد

وادی خالد علی حسب ماتسفر الابحاث علی ای مکانین أنسب  
لائشاء السد).

وعلی ذلك فالتخزين فی اليرموک أحسن لأن الفاقد من المياه  
سنوياً أقل .

— سعة طبرية ٥٣٣ مليون متر مكعب فقط . وكمية المياه  
المطلوب تخزينها فيها حسب مشروع جونسون ( الموحد ) ٨٣٠  
مليون متر مكعب فما معنى هذا ؟.

معناه ضياع ٣٠٠ مليون متر مكعب بخرا وضياع ما لا يقل  
عن ١٥٠ مليون متر مكعب أخرى نتيجة ضيق بحيرة طبرية .  
ويترتب علی هذه التخمة فی التخزين بها أيضا ارتفاع المياه فيها  
مترين مما يؤثر علی معالم الأماكن المقدسة الموجودة علی  
شواطئها .

٢ — ترى اللجنة ان تستغل مياه اليرموک كالآتي :—

النهر كما سبق يمد نهر الأردن بمقدار ٤٦٠ مليون متر مكعب  
فی السنة . يعمل خزان عند المقارن سعته ٤٠٠ مليون متر مكعب ،  
يسمح بتخزين ٦٠ مليون متر مكعب فی طبرية لصالح اسرائيل .  
يعمل سد تحويل عند العدسية . وهذه الكمية من الماء المختزنة  
وهی ٤٠٠ مليون متر مكعب ( بدلا من ٧٢ مليون التي حددها

مشروع جونسون ) يمكن الاستفادة للرى منها بمقدار ٣٦٠ مليون متر مكعب توزع كالآتى :-

— ٨٠ مليون متر مكعب لسوريا تكفى لرى (٦٨) ألف دونم الموجودة فى سوريا فى حوض اليرموك .

— ٢٧٠ مليون متر مكعب للاردن فى النور الشرقى .

— ١٠ مليون متر مكعب للارض الواقعة على نهر اليرموك بين سد المقارن والعدسية .

٣ — انشاء محطات قوى كهربائية عند سد المقارن وسد العدسية على اليرموك .

ثانيا

استغلال الروافد شمال طبرية :

قلنا من قبل أن في حوض الحصباني بלבنا (٣٥) ألف دونم تحتاج لرى - وفي حوض البانياس بسوريا (٢٠) ألف دونم تحتاج لرى .

وقد أغفل مشروع جونسون الموحد رى هذه الأراضي تماما . ولكن المشروع العربى عند نظرته الى استغلال الروافد شمال طبرية ( الحصباني - بانياس - الداني ) راعى ان تستفيد سوريا ولبنا واسرائيل كالآتى :

- عمل سد على الحصباني قبل التقائه بنهر الأردن بمسافة (٢٠) كم تعمل أمامه قناة تأخذ المياه المخزنة بالسد لرى (٣٥) ألف دونم وتبلغ (٣٥) مليون متر مكعب كما ان هذه القناة عند نهايتها ستسقط المياه منها من ارتفاع كبير يمكن منه توليد كهرباء .



— انشاء قناتين على يمين ويسار نهر البانياس يأخذان مياه البانياس لرى (٢٠) ألف دونم سورية في حوضه ( تحتاج الى ٢٠ مليون متر مكعب ) .

— يوجد بالبطيحة في سوريا (٤٠) ألف دونم صالحة للزراعة يروى منها فعلا حوالى ٢٠ ألف دونم والباقي وهو ٢٠ ألف دونم يحتاج الى ٢٠ مليون متر مكعب تروى هى الأخرى من ماء النهر .

— تجميع ما تبقى من البانياس والحصباني والداني في قناة أخرى تسير شمال الحولة متجهة غربا الى اسرائيل لرى أراضي اسرائيل وهى :

٧٨ ألف دونم في منطقة الحولة . (تحتاج الى ٩٦ مليون متر ٣٠ الف دونم في مناطق غرب الحولة/ مكعب من ماء الأنهار . ٢٢ ألف دونم في مناطق أخرى غرب الحولة . وهذه تروى من الآبار المتوفرة هناك .

### ثالثا استغلال الروافد جنوب طبرية :

مما سبق نجد أن كل ما امكن استغلاله من مياه النهر هو في مجموعه يساوى (١٧٣) مليون متر مكعب وباقى التصرفات تخزن في طبرية . وهكذا كان المشروع سمحا في نظرتة للامور فقد سمح بتخزين ما يتبقى وليس كل ما تمد به الأنهار وهذه الكمية المختزنة ستبلغ (٥١٤) مليون متر مكعب تروى منها اسرائيل بما مقداره (٨٤) مليون متر مكعب - والأردن بما مقداره (٤٣٠) مليون متر مكعب .

## رابعاً استغلال مياه الوديان والآبار :

هناك مياه مستمرة بالوديان .  
وهناك مياه مستمرة في الآبار .  
ويقدر مجموع الأولى بمقدار ٢٨٦ مليون متر مكعب ماء في السنة .  
ويقدر مجموع الثانية بمقدار ٤٠ مليون متر مكعب ماء في السنة .  
كما يمكن ان يؤخذ من فيضانات الوديان مقدار ٧٤ مليون متر مكعب أيضا .  
وعلى ذلك يمكن القول بأن هذه المصادر تستطيع ان تمدنا بما مقداره ٣٨٢ مليون متر مكعب .

\*\*\*

## والآن :

هكذا نرى أن المشروع العربي قد عبر عن الواقعية والقانونية في عمق ليس فيه تحيز العرب ولا تحيز المشروع الموحد . الا ان هذا المشروع يحتاج الى وقت لاتمامه كما يحتاج الى أموال ضخمة . ولما كانت اسرائيل في غفلة من الحكومات العربية المتنافرة قد استطاعت أن تفعل شيئا وتخرج الى الوجود بخطوات تنفيذية لمشروعها ، لذلك كان لزاما على المهندسين العرب ان يضعوا بعض خطوات عاجلة لتهديد المشروع الاسرائيلي الذي بدأت تنفيذه .

**ما هو المشروع الاسرائيلي الذي بدأت تنفيذه؟**

**وما هي الخطوات التي ستقوم بعملها الدول العربية اليوم بصفة عاجلة؟؟ .**

**ماذا أنجزت اسرائيل . . . ؟**  
**وماذا سيعمل العرب بصفة عاجلة . . . ؟**

- - المشروع الاسرائيلي
- - المشروع العربي العاجل





## مشروع اسرائيل ٠٠

وضع الاسرائيليون مشروعا تكتموا تفصيلاته ( انظر الخريطة ) ويتلخص في الاستيلاء على ماء الأردن ومدها غربا وجنوبا الى النقب . وبدأت اسرائيل بوضع هذا المشروع عام ١٩٥١ وبأشرت عمليات الحفر والتخطيط عام ١٩٥٣ حيث بدأ الحفر أولا من جنوب الحولة عند منطقة جسر بنات يعقوب في المنطقة المجردة ثم عدلت عن ذلك نتيجة للاشتباكات المتتالية عند جسر بنات يعقوب بينها وبين سوريا - وبدأت من شمال بحيرة طبرية في حفر قناة مكشوفة حتى ( عيلبون ) تمتد الى بحيرة ( البطوف ) التي تستغل كخزان .

ثم مدت أنابيب من بحيرة البطوف الى رأس العين سعة (١٠٨) بوصات وهذه المرحلة تنتهى في هذا العام - بعد هذا عمل خيطان من الأنابيب أحدهما غربى اليرقون والآخر شرقى اليرقون وسعة كل منها ٦٦ بوصة ويتم العمل فيها عام ١٩٦٨ ومن هناك تتجمع في خط آخر الى جنوب النقب . كذلك مد خط من بحيرة طبرية حتى بيسان .

وفي المرحلة الأولى حتى عام ١٩٦٤ تحصل اسرائيل على ٣٣٠ مليون متر مكعب ماء تروى (٢١٠) ألف دونم .

وفي المرحلة الثانية في نهاية عام ١٩٦٨ أو أوائل ١٩٧٠ تحصل على ٥٠٠ مليون متر مكعب أخرى تروى (٣٣٠) ألف دونم فيكون



مجموع ما تحصل عليه في عام ١٩٧٠ هو ٨٢٠ مليون متر مكعب  
تزيد مساحتها (٥٤٠) ألف دونم أي ما يساوي (١٣٥) ألف فدان  
أي ما يساوي نصف مديرية التحرير . أي ما يساوي ( ٣٠ ÷ ١ )  
مما سيزيده السد العالي لأرضنا عام (١٩٧٠) . وقد تخلل انشاء  
هذه القنوات والأنابيب انفاق ومحطات كهـرباء . بقي ان تتم  
بعض الأعمال وبمدها ترفع اسرائيل المياه بمحطات الرفع من طبرية  
الى القناة الموصلة الى بحيرة البطوف .

### موقف العرب :

وقد اسفر مؤتمر القمة عن اتخاذ خطوات عاجلة يجب اتمامها  
فوراً بحيث تستغرق مدة لا تزيد عن عامين .

وهذه الخطوات تضمن حجز مياه الروافد عن نهر الاردن  
بحيث انه اذا فكرت اسرائيل في رفع المياه من بحيرة طبرية ودفعا  
في قناتها يستطيع العرب اغلاق مياه الروافد وحبسها .  
ويمكن تلخيص الخطوات العاجلة التي اتفق عليها العرب  
فيما يلي :

### أولاً - في لبنان :

١ - عمل سد على الحصباني وتفق يسمح بتحويل مياه  
الحصباني الى الليطاني أي توصيل نهري الحصباني والليطاني  
المتوازيين المتباعدين بمسافة ( ٤٠ ) كم وهذه العملية تتكلف ٦  
مليون ليرة لبنانية والمدة اللازمة ما بين ١٨ ٢٤٤ شهرا .

٢ - يوجد نبع اسمه الوزاني على مجرى الحصباني يمكن عمل محطة ضخ عنده لرفع المياه الى السهول المرتفعة في لبنان وسوريا وتتكلف المحطة ٣ مليون ليرة لبنانية والمدة سنتان .

### ثانيا - في سوريا :

تحويل مياه نهر بانياس بعمل قناتين احدهما غربه والاخرى جنوبه ويمكن مدها جنوبا حتى تصل الى نهر اليرموك وتكلف المشروع ٨ ملايين ليرة ولو مدت القناة الجنوبية حتى نهر اليرموك يتكلف المشروع ١٢ مليون ليرة .

### ثالثا - في الاردن :

سرعة انجاز قناة الغور الشرقية لتحويل مياه اليرموك وقطعها عن محطات الضخ القائمة في المنطقة المحتلة وهي مثلث اليرموك ( عند تلاقيه بالاردن فهذه المنطقة تبع اسرائيل ) كذلك التعجيل بتخزين مياه اليرموك على نهر اليرموك بعمل السد .

#### فوائد هذا الاجراء ..

قدرت كمية المياه التي ستحرم منها اسرائيل بهذه الخطوات العاجلة بمقدار ١١٠ ملايين متر مكعب من الحصباني وكذلك ١١٠ ملايين متر مكعب من نهر بانياس وكذلك ٣٠ مليون متر مكعب من نهر الوزاني المتفرع من الحصباني وهو نهر صغير أى ان ما ستحرم منه اسرائيل هو ٢٥٠ مليون متر مكعب . واذا علمنا ان المشروع الاسرائيلي قائم على الارتفاع بكمية ( ٧٠٢ ) مليون

متر مكعب تأخذها كالاتى : ( ١٥٧ مليون متر مكعب من  
الحصبانى - ١٥٧ مليون متر مكعب من بانياس - ٢٥٨ مليون  
متر مكعب من الدانى - ١٣٠ مليون متر مكعب من الينايع  
الموجودة بمنطقة الحولة ) . نجد ان مقدار ( ٢٥٠ ) مليون متر  
مكعب التى ستحرم منها يعادل ٣٥٪ مما كانت تحلم به .

ومستقبلا سيتمكن حرمانها من ٥٠٪ مما تطمح فيه .

## خاتمة

هذا الذي تقدم في اختصار أمين غير مخل هو تفاصيل قصة الصراع حول مياه نهو الأردن .

ومنها يتبين لنا أن الموضوع شائك من جميع الزوايا وأنه يعني كل دولة عربية خاصة الدول المتاخمة ومنها الجمهورية العربية المتحدة .

ومن هنا يمكن القول بأن الدعوة الى عقد هذا المؤتمر جاءت كالربيع بعد الشتاء دعوة باسم مشرقة طرب لها العالم العربي فاستجابت لها لبنان والأردن والعراق والكويت وليبيا والجزائر والسودان واليمن والسعودية كمارحب بها عمان ولحج والجنوب العربي .

وهتف لها من الأعماق كل قلب تنبض دماؤه بالعروبة وكل لسان ينطق بلغة العرب من مشرق العالم العربي الى مغربه ، ومن الخليج الفارسي الى المحيط الاطلسي .

## فهرس

٣	تمهيد
٢١	مشروعات التحويل
٢٥	١ - مشروع أيو نيدز
٢٦	٢ - مشروع لودد ملك
٢٨	٣ - مشروع هايو
٣١	٤ - مشروع بنجر
٣٥	٥ - مشروع جونسون
٤٥	٦ - مشروع كوتون
٤٧	المشروع العربى
٥٠	الخطوط الرئيسية للمشروع العربى
٥١	أولا - استغلال مياه اليرموك
٥٤	ثانيا - استغلال الروافد شمال طبرية
٥٦	ثالثا - استغلال الروافد جنوب طبرية
٥٧	رابعا - استغلال مياه الوديان والآبار
	ماذا انجزت إسرائيل .. وماذا سيعمل العرب بصفة
٥٩	عاجلة
٦٦	خاتمة

**الدار القومية للطباعة والنشر**



الدار القومية للطباعة والنشر

5.695  
04  
2195



0672122